

**95-0072**

Сущность изобретения: корпус охвачен катушками соленоидов и выполнен из немагнитного материала. В корпусе установлен с образованием двух рабочих камер ферромагнитный поршень. Три катушки установлены на корпусе, имеют с ним общую ось, соединены между собой по схеме “звезда” или “треугольник” и подключены к трехфазной сети переменного тока. Последовательно с каждой катушкой включен неуправляемый диод. Поршень выполнен из плоских пластин магнитомягкого материала, запрессованных в пластмассу.

П. формулы: 5

Фигуры: 4